

#whdentalwerk



video.wh.com

Agora em seu
representante local
ou em **wh.com**



Minimamente
invasivo,
máxima
força



piezomed

BOOST

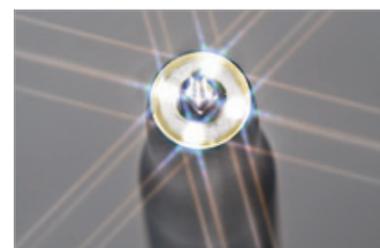
Extremamente potente e rápido

Com a função Boost o desempenho básico definido pode ser temporariamente aumentado em 20 %.



A nova força em cirurgia óssea

Piezomed facilita o trabalho do cirurgião: Graças à inovadora tecnologia de ultrassons, é utilizado com elevada precisão exclusivamente no osso. O tecido mole ao redor permanece ileso. Um alívio perceptível também para o paciente: menos dor, cicatrização mais rápida!



Inovador anel LED

A luz sem sombras proporciona a iluminação ideal do campo cirúrgico.



Melhor desempenho de corte

A nova denteação especial garante um corte preciso, e economiza tempo!



Reconhecimento automático do instrumento

O Piezomed detecta o tipo de instrumento, protegendo-o assim contra sobrecarga.

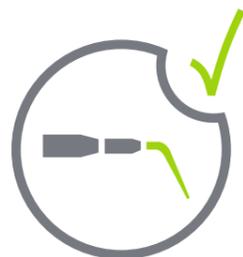


Arrefecimento eficiente

O spray sai próximo da área de trabalho do instrumento, arrefecendo assim o campo cirúrgico de forma muito eficiente.

Reconhecimento automático do instrumentos

Uma inovação mundial: quando um instrumento é utilizado, o Piezomed detecta automaticamente esse instrumento e o atribui ao grupo de desempenho correto. Isso não só simplifica a operação, mas também aumenta a segurança. Além disso, o risco de sobrecarga dos instrumentos diminui, e a respectiva vida útil aumenta!



Reconhecimento automático do instrumento

O Piezomed reconhece o instrumento quando este é inserido, e define automaticamente o grupo de desempenho correto.



Todos os instrumentos no lugar

Bem organizados e preparados em um prático suporte para instrumentos.



Nova denteação

Instrumento de serra finamente dentada para cortes de serra finos, com pouca perda de massa óssea na remoção do bloco ósseo.

	3
	3
	90
	50%
	B

Ajuste de desempenho individual

Dentro do grupo de desempenho reconhecido, a potência pode ser alterada manualmente.



Instrumento para seio maxilar

Solta a membrana schneideriana suavemente do osso. Também está protegida pela película de fluido refrigerante.



Nova serra especial

A nova serra óssea possui um desempenho de corte extremamente elevado. Trabalha de forma eficiente, e economiza tempo!

Piezomed se adapta ao seu modo de trabalhar

O Piezomed se ajusta ao seu estilo pessoal de trabalhar: o dispositivo memoriza sua última configuração escolhida e ajuda-o com os três diferentes modos operacionais – “Power”, “Basic” e “Smooth”. Além disso, a W&H oferece o instrumento certo, graças a uma gama de inovadores instrumentos para todas as aplicações.



Arrefecimento onde é necessário

O fornecimento de líquido refrigerante, que atravessa o instrumento até próximo ao ponto de operação, garante o arrefecimento do dispositivo e do tecido duro a tratar.



Prático comando de pedal

O comando de pedal multifuncional permite um trabalho estéril e uma ótima liberdade de movimentos para suas mãos.

Modo de operação “Power”

Com o aumento da carga do instrumento, a potência da peça de mão aumenta. (Função Boost possível)



Modo de operação “Basic”

Independentemente da carga do instrumento, a potência da peça de mão permanece a mesma. (Função Boost possível)



Modo de operação “Smooth”

Com o aumento da carga do instrumento, a potência da peça de mão diminui.



Flexível e ergonômico

Comando de pé sem fio para controlar vários dispositivos W&H, como Implantmed e Piezomed.



Liberdade de movimento absoluta

Com o comando de pé sem fio, você pode escolher livremente sua posição ideal na área de trabalho. O que significa uma maior segurança na área de tratamento.



Um para todos

Controle o funcionamento do Implantmed e Piezomed com somente um comando de pé.



Os procedimentos cirúrgicos nunca foram tão rápidos e seguros

O Piezomed coloca todas as vantagens da inovadora tecnologia de ultrassons na sua mão: microvibrações de alta frequência permitem cortes de incrível precisão. Também fornecem um campo cirúrgico praticamente sem sangue devido ao chamado efeito de cavitação. Em outras palavras: minimamente invasivo, maximamente eficaz!

Remoção do bloco ósseo
Ideal para o transplante de blocos ósseos intraorais. Para cortes de serra finos e profundos em tempo recorde!

Extração com periótomo
Mesmo em extrações complicadas, os danos ósseos e no tecido mole podem ser evitados.

Cortes micrométricos
O Piezomed permite cirurgias minimamente invasivas com a máxima precisão cirúrgica.



Elevação do seio lateral
Cuidadosa preparação e aumento ósseos. Descolamento da membrana, sem perfurá-la.

Separação do rebordo alveolar
As incisões cirúrgicas são precisas e seguras, e o campo cirúrgico livre de sangue.

Cortes seletivos
Proteção do tecido mole: nervos, vasos sanguíneos e membranas não são afetados. Processo de cicatrização mais rápido!

**“Incrivelmente fácil de usar com o
Implantmed e Piezomed.”**

Prof. Dr. José Luis Calvo Guirado D.D.S, PhD, Eu PhD, M.S.,
Cirurgião Buco Maxilo, Espanhav

Especificações técnicas



0297

Tipo:	SA-320
Tensão:	100 – 130 V / 220 – 240 V
Flutuação de tensão admissível:	±10 %
Corrente nominal:	0,1 – 1,0 A / 0,1 – 0,5 A
Frequência:	50 – 60 Hz
Potência máxima:	90 VA
Potência de saída máxima:	24 W
Caudal de líquido refrigerante a 100 %:	mín. 50 ml/min
Dimensões (L x P x A):	256 x 305 x 109 mm
Peso:	7 kg

Fabricante:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH

Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1

5111 Bürmoos, **Austria**

t +43 6274 6236-0

f +43 6274 6236-55

office@wh.com

wh.com